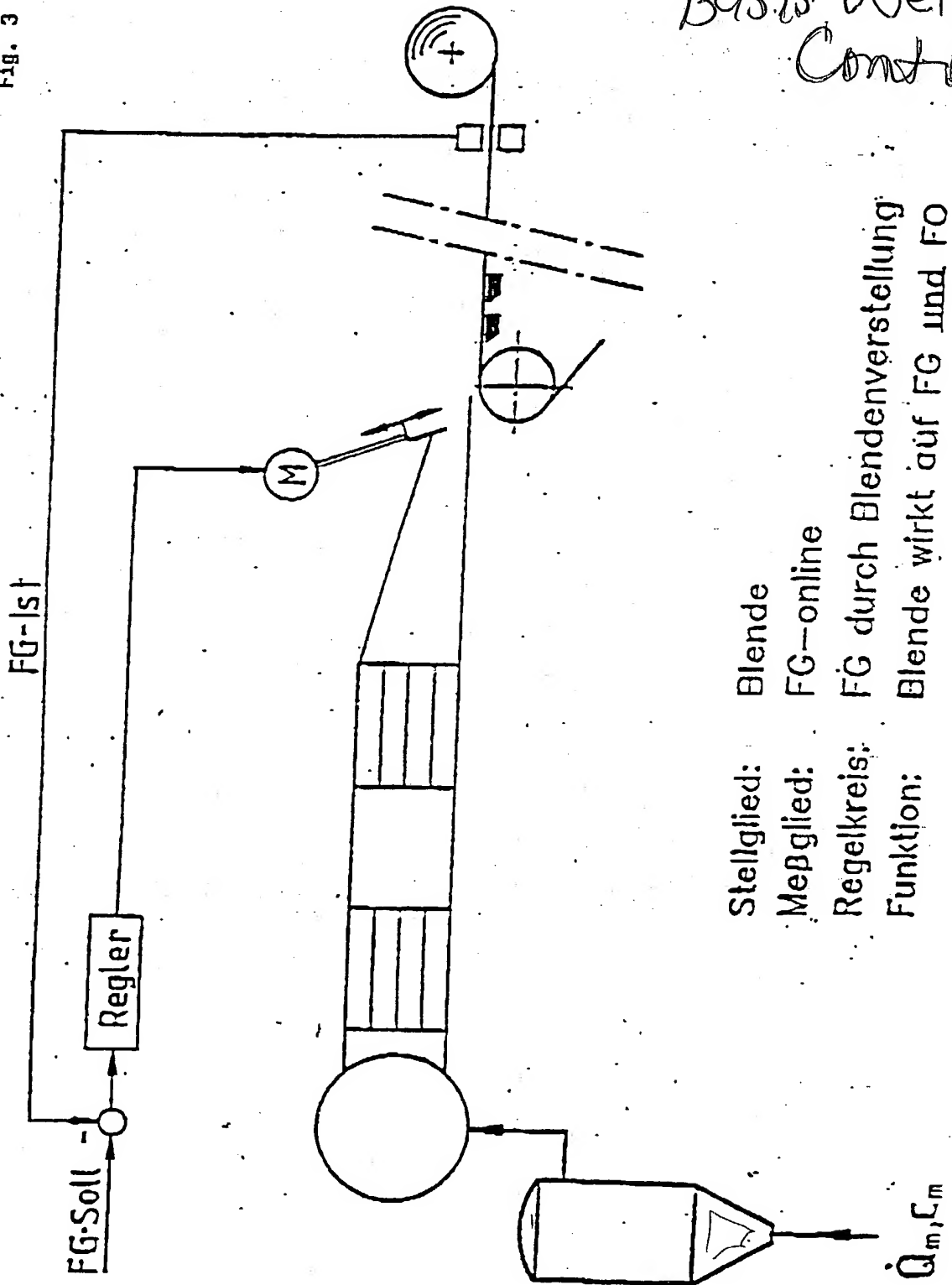


Basic Weight Control

Fig. 3



Stellglied: Blende
 Meßglied: FG-online
 Regelkreis: FG durch Blendenverstellung
 Funktion: Blende wirkt auf FG und FO

Fig. 1

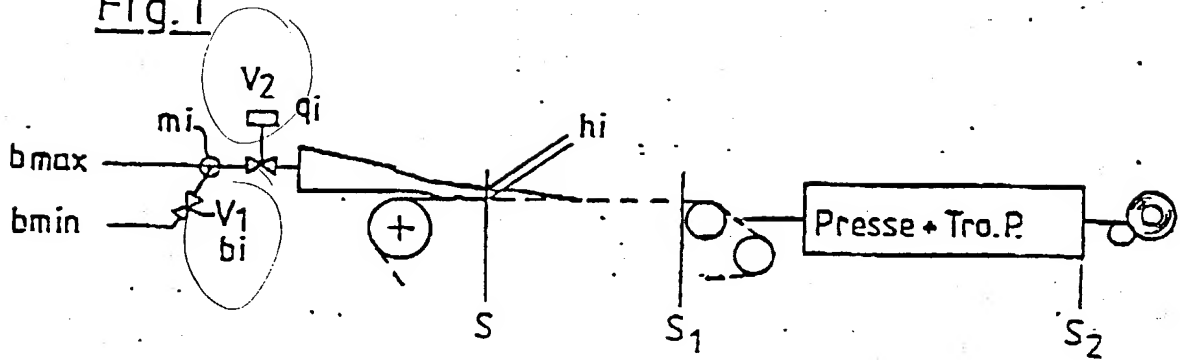
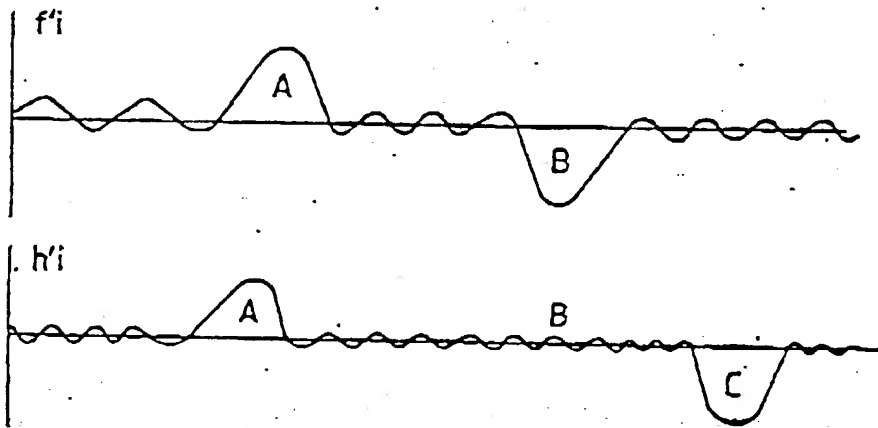


Fig. 2



FG-Soll

Regler

FG-Ist

M

FS

TS

Stellglieder: Blende, seilt. Einspeisung FS und TS

Meßglied: FG-online

Regelkreis: FG durch Blendenverstellung

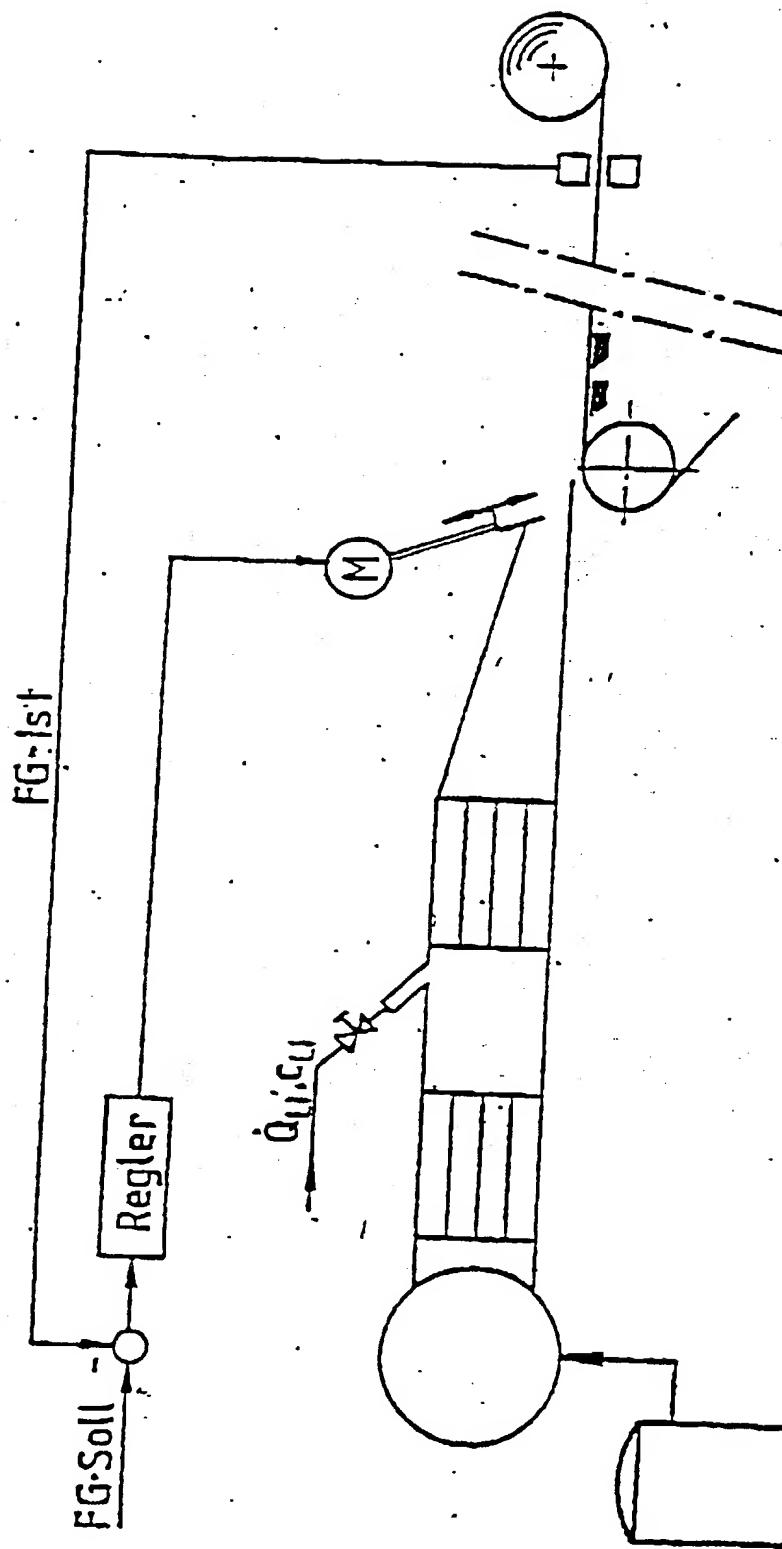
Funktionen: Blende wirkt auf FG und FO

seiltliche Einspeisung wirkt an Rändern auf FO

\dot{Q}_m, C_m

Stellglieder: Blende, seittl. Einspeisung FS und TS
 Meßglied: FG-online
 Regelkreis: FG durch Blendenverstellung
 Funktionen: Blende wirkt auf FG und FO
 seiltliche Einspeisung wirkt an Ränder

Fig. 3



Stellglieder: Blende, Dosierventile

Meßglied: FG-online

Regelkreis: FG durch Blendenverstellung

Funktionen: Blende wirkt auf FG und FO

Dosierstrom wirkt auf FG (und FO)